

BETO circle 1600 direct / indirect power

suspended

074-7444138R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 ¹

Riflettore cromato

IP20

indiretto 11300 lm

diretto 11900 lm

totale 23200 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

Reflector

symmetric

UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0² ³

SVM \leq 0.4² ³

Dati elettrici

DALI-2 D/I controllo separato

220-240 V

sistema 172 W

sistema 135 lm/W⁴

classe isolamento 1

2 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 1569 mm

altezza 42 mm

¹ Codice RAL ² combinato

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio

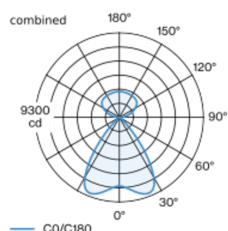


Calcolatore di illuminazione



Corpo faro ad anello in profilo di alluminio estruso arrotolato e senza punti di saldatura; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm); superficie verniciata a polveri nero; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm (rosone centrale); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione trasparente; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromato; UGR \leq 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq$ 1500 cd/m²; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto, con comandi separati; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; convertitore integrato nel rosone; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto

